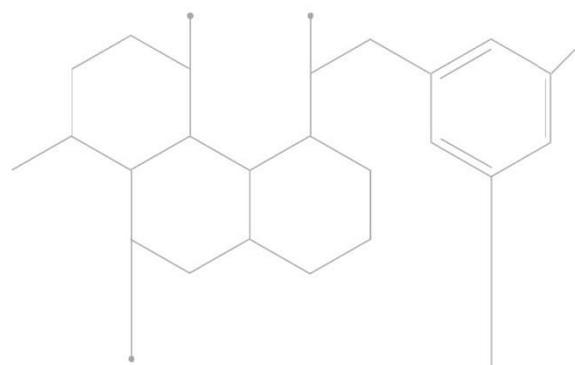




## Medidor de Condutividade, Salinidade, Tds e Temperatura de Bolso PHTS100

Medidor de Condutividade (EC), Salinidade, sólidos totais dissolvidos (TDS) e Temperatura de nível profissional, ideal para medir a salinidade da água do mar natural ou artificial, piscicultura, aquários de água salgada e muito mais;





## Parâmetros Medidos

|                  |                        |  |
|------------------|------------------------|--|
| EC               | Faixa de medição       | -9999 $\mu$ S/cm; 10,01-19,99mS/cm; 20,1-400 mS/cm   |
|                  | Resolução              | 0,01%; 0,1%; 1 colher de chá; 0,1 ppt  |
|                  | Precisão               | $\pm$ 0,1%; $\pm$ 1%; $\pm$ 2%   |
|                  | Calibração automática  | Três pontos 1413 $\mu$ S/cm; 12,88mS/cm; 111,8 mS/cm   |
| Salinidade       |                        |  |
|                  |                        |  |
|                  |                        |  |
|                  |                        |  |
| mV ORP           | Faixa de medição       | $\pm$ 1999,9mV   |
|                  | Resolução              | 1 mV   |
|                  | Precisão               | $\pm$ 0,1 % FS   |
| Temperatura.     | Faixa de medição       | (0 ~ 60) $^{\circ}$ C  |
|                  | Resolução              | 0,1 $^{\circ}$ C   |
|                  | Precisão               | 5 ~ 60 $^{\circ}$ C: $\pm$ 0,4 $^{\circ}$ C, Outros: $\pm$ 0,8 $^{\circ}$ C  |
| Dados Adicionais | Tela                   | LCD retroiluminada branca de 5 polegadas   |
|                  | Armazenamento de dados | 1000 conjuntos   |
|                  | Poder                  | CC 12V / 1A  |
|                  | Saída                  | USB  |
|                  | Temperatura ambiente.  | 5 ~ 40 $^{\circ}$ C  |
|                  | Umidade ambiente       | $\leq$ 85%   |
|                  | Dimensões/NO           | 190x130x15mm / 280g  |
|                  | Grau de Proteção       | IP 54  |
|                  | Acompanha:             | Medidor de pH<br>Suporte articulado para eletrodo<br>Eletrodo de pH<br>Sonda de temperatura<br>Solução tampão padrão<br>Fonte de Alimentação<br>Manual |